Index of Claims	Application/Control No.
	10/674,053
	Examiner
1 100101 11011 30113 01111 10011 01011 01101 01101 01150 1111 1001	Ben Lewis

Applicant(s)/Patent under Reexamination **ULMER ET AL.** Art Unit

Rejected	1	(Through numeral) Cancelled
 Allowed	+	Restricted

N	Non-Elected	
I	Interference	

A	Appeal
0	Objected

1745

			_				ı		_								
Cla	,iaa					201					l	Cie	aim				
L Cla	airri	_	_	_	_	Date			_			Ula	alitti				
Final	Original	5/10/07										Final	Original		į		
	1	1		-	<del> </del>	-	_						51				$\vdash$
	2-	ł											52				Г
	3	1											53				Γ
	4	1	Г	Т		Г							54				1
	5	1											55				Т
$\overline{}$	6	1			<u> </u>						ŀ		56				Т
	7	1									ŀ		57				Γ
	-	-			П						l		58				
	-0	-			П	Г					l		59				
	40					L							60				
Ĺ	14												61				
	42	_											62				
	148	<u> </u>				_		L	Щ				63				
	-14-	<u> </u>	_	L	_	L		乚			1		64		Ш	L.	_
	15-	╚	<u> </u>		<u> </u>	ļ	L				1		65			<u> </u>	┞
	16	<u> </u>		_	<u> </u>	_	<u>_</u>	<u> </u>		_			66		_		┝
<u></u>	17-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L	_	<u> </u>	ļ	$\vdash$		<u> </u>	67				↓_
<u></u>	18	=	_	ļ	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<del> </del>		l		68	L			├-
	19		L	_	⊢	_		├	L		l		69	<u> </u>	<u> </u>		⊢
	20	F	<u> </u>	├-	<u> </u>	<u> </u>	H	_	⊢	_			70 71	<u> </u>	┝	-	├
<u> </u>	2+	E-	<u> </u>	⊢	⊢	├	-		-	H		├	72	-	⊢		$\vdash$
├─	22- 23-	E	⊢	⊢	⊢	├		-	⊢	H	1	-	73	<del> </del>	├─	_	╁
<u> </u>	24	1	⊢	$\vdash$	⊢	-			┢	$\vdash$	ł		74	┢	⊢	-	╁
-	25	1	$\vdash$	╁	Η.	$\vdash$		-	┢	⊢	ł	$\vdash$	75	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
<b>—</b>	20	_		$\vdash$	H	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	-	┢	l	┢	76	-	┢		$\vdash$
_	27				H	-		_	$\vdash$	$\vdash$	1		77	┢	┢		$\vdash$
	28	1		$\vdash$	H			$\vdash$	-	_	ί.		78	_	-		$\vdash$
	29	1	_	┢	┢	_			-		ĺ		79				T
	30	1	Г	T	T	Г			Г	Г	1		80	$\vdash$	$\vdash$		✝
	31	1		$\vdash$			Г	П	Г				81				Τ
	32	1	Г								]		82				П
	33	1									]		83				
	34	1	匚					L	匚				84	Ĺ	Ĺ	Ĺ	
L	35	V	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	L_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	85	L	<u> </u>	_	1
<u></u>	36	1		<u> </u>	上	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u></u>	Щ		L.	86	<u> </u>		L	$\perp$
<u></u>	37	V	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L	<u> </u>		<u> </u>	87	<u> </u>	<u> </u>	_	$\vdash$
L	38	7	$\vdash$	$\vdash$	<b>!</b>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>			88	┡-	<u> </u>	L	1
<u> </u>	39	1	<u> </u>	⊬	-	<del>  -</del>	-	-	<u> </u>	1—	ł	<u> </u>	89	$\vdash$	<b>!</b>	$\vdash$	1
-	40	1	<u> </u>	<del> </del>	├-	<u> </u>	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$		ł		90	$\vdash$	├	-	$\vdash$
	41	7	-	├-	├	<del> </del> —	⊢	<del> </del>	$\vdash$		ł	-		$\vdash$	-	-	╁
-	42	7	⊢	⊢	├-	├-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	1	-	92	$\vdash$		$\vdash$	+
}	44	1	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	1	<b></b>	94	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+
-	45	1	$\vdash$	$\vdash$	┢	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	┪	<del> </del>	1		95	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	+
-	46	Ť	$\vdash$	╆	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>	1	$\vdash$	96	H	$\vdash$	_	+
	47	$\vdash$	$\vdash$	╁	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	<del>                                     </del>	1		97	<u> </u>	-	_	t
$\vdash$	48	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	T		t	$\vdash$	$\vdash$	$t^-$		1		98	T	T	Т	T
	49	T				Γ			Π		1		99				Γ
	50												100				
			-	•	_						-						

Cla	im I				Г	ate				
<del></del>			1		ī	1			1	
Final	Original									
	51									
	52 53									
	53									
	54									
L	55							_		
<u> </u>	56	_								
<u> </u>	57		_	_	Щ				_	
<u> </u>	58	_			_					
-	59				_	_	_		_	_
	60				-		-		$\vdash$	
	61 62	$\dashv$	ᅱ							
<b>—</b>	63	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	Н	-	$\dashv$	-	$\vdash$	_
-	64	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	-	$\vdash$	_	$\dashv$	_
$\vdash$	65	$\dashv$						-	H	
-	66	$\neg$	$\neg$				-	_	-	
-	67								П	
	68									
	69									
	70									
	71									
	72 73									
	73									
	74									
	75									
L	76									
<u> </u>	77				Ш					_
·	78 79	Щ					Щ			
<u> </u>	79	_		_						
<u> </u>	80	$\blacksquare$			_		_			_
<u> </u>	81				_	_	_	_	H	_
	82		-	_	_				$\vdash$	-
-	83 84	$\vdash$				$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-
$\vdash$	85	$\vdash$		_	$\vdash$	H	-	-		-
	86	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	-	-
-	87	$\vdash$		$\vdash$					$\vdash$	
	88								$\vdash$	_
-	89			Т		Т		Г	П	
	90				Г					
	91									
	92									
	93									
	94	Ш		_	L	_	$\vdash$	_	<u></u>	_
_	95			_		_	$oxed{oxed}$	_	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	96		_	_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	97	$\vdash$	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├—	<u> </u>
	98 99	$\vdash$	H	-		-	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$
	100	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$	⊢	H	$\vdash$	$\vdash$
	1100									

Cli	aim	m Date								
					_ i					Н
Final	Original									
						L				
	101 102				_					
	102						Ш	_		
	103		_	Н			$\vdash$		_	$\vdash$
	104 105					-	$\vdash$	_		$\dashv$
	105		$\vdash$		_					Н
	107	_		_		$\vdash$	_			$\vdash$
	107 108	-	-	Н	_				_	$\vdash$
	109					-				$\vdash$
	110		$\vdash$			-				Н
	111				_	П			Г	П
	112 113									
	113									
	l 114 i									
	115 116 117									
	116								匚	Ш
	117		_	$\sqcup$		$\vdash$	$\vdash$	_	<u> </u>	Ш
	118 119		<u> </u>		ļ	<u> </u>		_	<u> </u>	Ш
	119		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	_	<u>_</u>	Н
	120 121 122	<u> </u>		L_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		Н
	121	<u> </u>	_		<u> </u>	_		_	_	Н
	122	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	-	-	_	<u> </u>	Н
	123		-		-		-	_	⊢	Н
	123 124 125	$\vdash$	$\vdash$		-	-	$\vdash$	_		Н
	125	$\vdash$	-	_	-	-	<del> </del>		-	$\vdash$
	127	-		$\vdash$	-	├─			$\vdash$	Н
	126 127 128	$\vdash$				$\vdash$	┢	_	-	Н
	129 130 131	$\vdash$		$\vdash$	_	-	_	_	-	Н
	130				$\vdash$	1	-	-		Н
	131	-	-	-		-	_		_	Н
	132	_				$\vdash$		$\overline{}$		П
	132 133 134									
	134									
	135					$\overline{\cdot}$				
	136									Ш
	137 138	$ldsymbol{f eta}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	$oxed{oxed}$	_	_		_		Ш
	138	_	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	L	_	
	139 140	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
		├	⊢	-	-	ļ	-	<u> </u>		
	141	┝	┝	⊢	-	┝			⊢	H
	142	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1—	├-	-	$\vdash$	$\vdash$
<b></b>	144	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	₩	⊢	├	-	
	145	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	H
	146	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	
	147		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>		<del> </del>	<del>                                     </del>	
<u> </u>	148	_	<del> -</del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	$t^-$	t	$\vdash$	<del>                                     </del>	П
	149			Г	Г				T	П
	150						L			